

<b>R.S. INGENIERIA, C.A.</b> J-30446383-9		<b>( EDIFICIO TCSE ) PLANILLAS DE CAMPO</b>														
ING	<b>Larissa Patiño Geiringer</b>		CIV	<b>197702</b>		IP	1...7	Arenas Finos	7....17	LIMO	>	17	ARCILLA			
N° PERF	<b>P12</b>		TIPO SONDEO	<b>Combinado</b>		DIAMETRO	<b>64 mm</b>		PERFORADOR	<b>Joel Galiano Miratrias</b>				FECHA: DEL	<b>04/11/2010</b>	
OBRA:	<b>Fábrica de Taladros</b>				CLIENTE:	<b>ICVT-PDVSA</b>				AL	<b>05/11/2010</b>					
UBICACION:	<b>Palital</b>		MUNICIPIO	<b>Independencia</b>		ESTADO	<b>Anzoátegui</b>				CLIMA	<b>Soleado</b>				
COORDENADAS:	<b>N 922772</b>		E	<b>507730</b>		COTA			NIVEL F.	<b>No</b>		RECHAZO	<b>No Hubo</b>		PROF	<b>15m</b>
AREA	<b>Taller de Cabria y Subestructura</b>															

MUESTRA N°	PROFUNDIDAD DE LA MUESTRA	NUMERO DE GOLPES (N)				PENET CM	RECUP. %	PROF. FORRO	DESCRIPCION DE LA MUESTRA	COLOR	PERDIDA DE AGUA		OBSERVACIONES
		15 CM	15 CM	15 CM	TOTAL						PARCIAL	TOTAL	
0	de 0,00 a 0,55	A V A N C E						No se colocó					
1	de 0,55 a 1,00	2	2	2	4								
0	de 1,00 a 1,55	A V A N C E											
2	de 1,55 a 2,00	2	2	2	4								
0	de 2,00 a 2,55	A V A N C E											
3	de 2,55 a 3,00	2	2	2	4								
0	de 3,00 a 3,55	A V A N C E											
4	de 3,55 a 4,00	2	2	1	3	45	100		Arena fina con limos, baja plasticidad	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 4,00 a 4,55	A V A N C E											
5	de 4,55 a 5,00	2	1	4	5	45	100		Arena fina con limos, trazas color rojo oscuro	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 5,00 a 5,55	A V A N C E											
6	de 5,55 a 6,00	2	3	3	6	45	100		Arena fina con limos, trazas color rojo oscuro y negro	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo. MO
0	de 6,00 a 6,55	A V A N C E											
7	de 6,55 a 7,00	4	4	5	9	45	100		Arena fina con limos	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo y material ferruginoso. MO
0	de 7,00 a 7,55	A V A N C E											
8	de 7,55 a 8,00	4	4	4	8	45	100		Arena fina con limos, trazas color rojo oscuro y Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 8,00 a 8,55	A V A N C E											
9	de 8,55 a 9,00	9	7	8	15	45	100		Arena fina a grano medio con limos, trazas color amarillas y Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo
0	de 9,00 a 9,55	A V A N C E											
10	de 9,55 a 10,00	8	6	8	14	45	100		Arena fina con limos, trazas color amarillas y Mo	Mcl			Muestra húmeda, presencia de cuarzo y material ferruginoso. MO

**OBSERVACIONES**  
 Rc= Recuperado con cesta. TM= Tipo de Muestra. G= Granular. C= Muestra Cohesiva M= Mixta.  
 A= Arena. Aa= Arena arcillosa. Al= Arena limosa. A= Arcilla aA= arcilla Arenosa. al= arcilla limosa. I= limo. IA= limo Arenoso. Ia= limo arcilloso.  
 Mcl= Marron claro. Mo= Marron oscuro. Mc= Marron crema. Ro= Rojo oscuro. Rcl= Rojo claro. A= Amarillo Acl= Amarillo claro. Ac= Amarillo crema  
 En Arenas y Limos: N (0-4) muy suelta(Ø-28°) / N (4-10) Suelta(28-30)° / N (10-30) Media(30-36)° / N (30-50) Compacta(36-41)° / > 50 Muy compacta(>41°)  
 En Arcillas < Menos de 2 Muy Blanda(Ø-0°) / N (2-4) Blanda(0-2)° / N (4-8) Media(2-4)° / N (8-15) Firme(4-6)° / N (15-30) Muy Firme(6-12)° / > 30 Dura.(>14°)